純正刃物へのこだわり

電柱切断機の切断速度、回転数に合せ素材となるダイヤモンドの成分、分量を分析し理想的な切断を追求し開発された一品です。

注水により
高い耐久性を発揮し、
粉塵の飛散を防ぎます。

20年以上の実績を持ち、多くの
現場で実証され続けています。

電柱切断機専用に設計された為、
切断機への負担を最小限にし、
安定した切断を実現します。

KEEL CUTTER N450E（電柱切断機）専用

純正刃物 ダイヤモンドブレード 200×3D

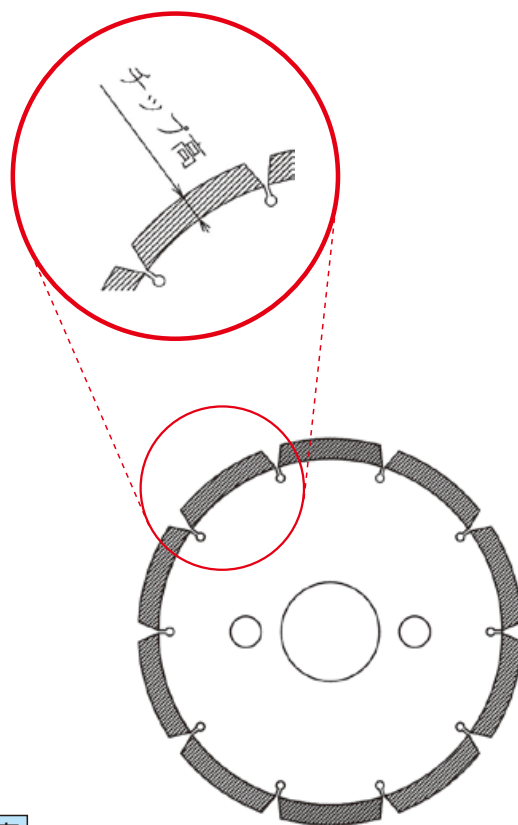
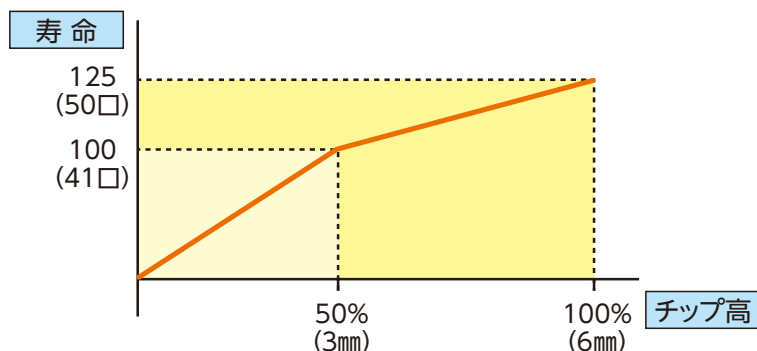
伝統と信頼のブランド

株式会社 中野製作所
NAKANO CUTTER LIMITED

ダイヤモンドブレード200×3Dの切断実績

切断テスト実施電柱	
電柱	共架柱　15-5／φ300mm
鉄心数	8本・10本（混載）
鉄心直径	φ10mm
コンクリート厚	40～50mm

切断テスト結果	
切断口数	41口（給水有り）
テスト前のチップ高	6mm
テスト後のチップ高	3mm

■ブレードライフ理論値による推定寿命（下表）

理論値による推定寿命　50本／1枚

※条件：①給水を必ず行う事　②鉄心径φ10mm以下、鉄心数は8本又は10本
③コンクリート厚は50mm以下　④建柱車回転数2000rpm（アイドリング状態）
①～④以外の条件の場合、推定寿命値が異なる場合がございます。

他社製品（刃物）を使用した場合の危険性

一般的に市販されている他社製品（刃物）は、切削条件が純正刃物と異なる為、切断機本体、油圧ユニットなどの動力源に無理な負担がかかり、機械内部、構成品の消耗が激しくなり、故障の原因となります。
特に、フレキシブルシャフトを使用して行う場合などは、刃物の切れ味に大きく左右され切損原因となります。

キールカッターをお使いの際は必ず純正の刃物をお使い下さい。

〒331-0057　さいたま市西区中野林214
TEL：048-622-3601　FAX：048-623-7753